DIMED®

COLPOSCOPIO

MANUALE DI ISTRUZIONI

MA LTD631 01 A

MORETTI®

Moretti S.p.A.
Via Bruxelles 3 - Meleto
52022 Cavriglia (Arezzo)
Tel. +39 055 96 21 11

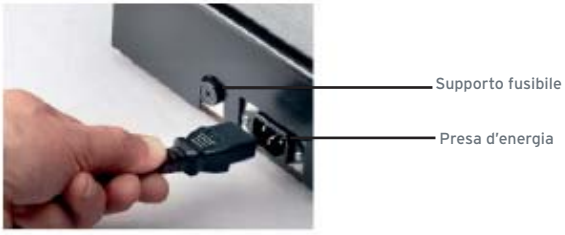
Fax +39 055 96 21 200
www.morettispa.com
info@morettispa.com

INTRODUZIONE

Grazie per aver scelto il colposcopio della linea **DIMED by MORETTI.**
Questo manuale d'uso contiene dei piccoli suggerimenti per un corretto uso del prodotto da voi scelto e dei preziosi consigli per la vostra sicurezza. Si consiglia di leggere attentamente la totalità del presente manuale prima di usare il prodotto. In caso di dubbi vi preghiamo di contattare il rivenditore, il quale saprà aiutarvi e consigliarvi correttamente.

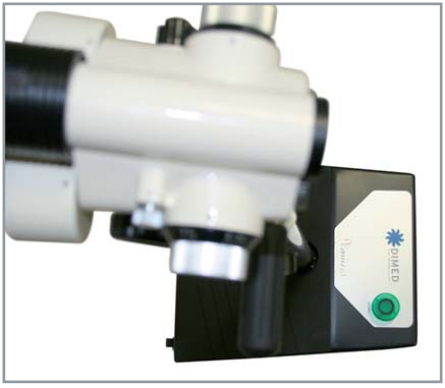
COLPOSCOPIO

ISTRUZIONI D'USO PER IL COLPOSCOPIO



INDICAZIONI D'USO

Il colposcopio DIMED BY MORETTI è un dispositivo progettato per permettere la visione dei tessuti della vagina ed è utilizzato per diagnosticare ed esaminare anormalità della vagina e della cervice.



CARATTERISTICHE

- Ingrandimento 3 livelli: 3,75x - 7x - 15x
- Lunghezza Focale: 320mm
  Campo di visione: > diametro 30,93 mm, 15,50 mm , 7,74 mm
  Profondita' di visione: > 18mm, 4mm, 2mm
- Lenti oculari regolarizzabili individualmente (diottrie)
- Cerchi di riferimento per analisi parte visualizzata
- Controlli regolabili per perfezionare la focalizzazione
- Testina sferica in Teflon Universale che fornisce un movimento di 360°
- Filtro verde installato per migliorare il contrasto
- Reostato installlato
- Intensità Luce 10,000 LUX
- Sostituzione facile del LED
- L'unità è assemblata completamente e pronta per l'uso
- Fusibili

CONTENUTO DELLA SCATOLA

- 1 Colposcopio
- 1 Cavo di Energia
- 2 Fusibili
- 1 Copertura per la polvere in plastica
- 1 Manuale Istruzioni per l'uso
- 1 Paio di Guanti Bianchi (Taglia L)
- 1 Cacciavite Phillips

RIMOZIONE DEL COLPOSCOPIO DALLA SCATOLA

- Aprire la scatola verticalmente ed estrarre il colposcopio, seguendo la freccia stampata nella parte esterna della scatola.
- Rimuovere la protezione in plastica
- Afferrare il Colposcopio nella parte centrale e rimuoverlo con cura per evitare che lo strumento venga danneggiato.

Impostazione del Colposcopio

1. Estrarre il cavo elettrico dalla scatola
2. Inserire il cavo elettrico nella presa situata nella parte frontale della base
3. Inserire l'altra estremità del cavo di energia nella presa
4. Premere il tasto di accensione/spegnimento con Il piede, per accendere il colposcopio. La luce verde dovrebbe quindi accendersi.
5. **Importante:** Ruotare il Nodo Reostato per accendere la Luce di Visualizzazione.
6. Quando lo strumento è stato utilizzato, premere il tasto di accensione/spegnimento con il piede. La luce verde si spegnerà.

2.

4.

4.

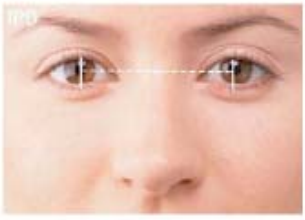
Precauzioni

1. Tenere lo strumento in un luogo asciutto
2. Coprire il Colposcopio con la protezione in plastica per proteggerlo dalla polvere.

Regolazioni delle lenti Ottiche

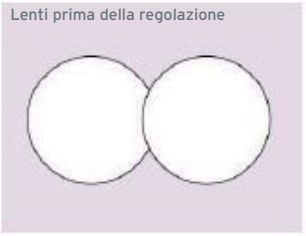
La distanza interpupillare (IPD) è la distanza in spazio fra gli occhi di una persona.

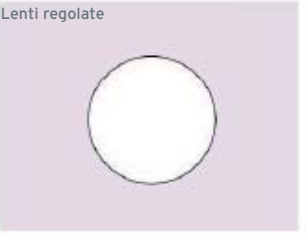
- Regolare la IPD ruotando gli oculari del Colposcopio.
  La regolazione della propria distanza interpupillare e' molto importante per un uso corretto del Colposcopio.



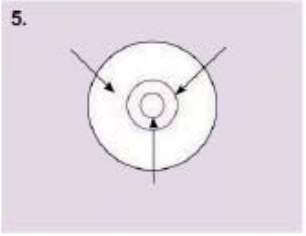
1. Accendere premendo il pedale nella base. Si accendera una luce di acceso/spento.
2. Girare il Nodo di Reostato nero verso sinistra per regolare l'intensita della luce.
   La luce verrà proiettata nella parte superiore del Colposcopio.
3. Avvicinare gli occhi alle lenti e regolare la focalizzazione singolarmente.
   Regolare insieme i cilindri con entrambe le mani per raggiungere una singola visuale.
   Questa regolazione è simile alla regolazione delle lenti di un binocolo.

METTERE A FUOCO IL COLPOSCOPIO





1. Regolare i Nodi di diottria a zero.
2. Accendere il Colposcopio, collocare gli occhi contro le lenti e mettere a fuoco il colposcopio rispetto ad un oggetto fisso fino a che appaia chiaro e nitido.
3. Chiudere l'occhio destro. Con la mano sinistra ruotare il Nodo Diottrico fino a che l'oggeto sia chiaro e nitido per l'occhio sinistro. **Nota:** la diottria permette di regolare per correzioni di visioni maggiori o minori.
4. Chiudere quindi l'occhio sinistro. Con la mano destra ruotare il nodo di diottria fino a che l'oggetto sia chiaro e nitido per l'occhio destro. **Nota:** la diottria permette di regolare per correzioni di visione maggiori o minori.
5. Questa regolazione delle diottrie metterà a fuoco il Colposcopio. Si vedranno due cerchi di misurazione attraverso le lenti: un cerchio largo di 10mm e un cerchio piccolo di 5mm.



Una nota per coloro che portano occhiali da vista:
Per migliori risultati quando si portano occhiali, piegare le coppe di gomma per occhi del Colposcopio. Collocare dunque i propri occhiali contro le coppe per gli occhi, abbassate mentre si usa il Colposcopio. Quando si è finito di usare il Colposcopio, raddrizzare le lenti di gomma per mantenere la corretta memoria nelle lenti oculari.

ISTRUZIONI D'USO DEL COLPOSCOPIO

Il seguente testo descrive brevemente l'uso del Colposcopio con una paziente.

1. Il Colposcopio deve essere collocato in modo che la testa della portata sia a 320mm dall'area che si vuole osservare, con la postazione il piu possibile verticale. Regolare l'inclinazione della leva per una corretta visualizzazione.
2. In posizione seduta, collocare i piedi nella parte di gomma della base. Collocare gli occhi nelle lenti oculari. Regolare la distanza delle pupille per assicurare una lettura di diottrie corretta. Collocare la mano destra nella manopola di regolazione dell'altezza e la mano sinistra sulla manopola per il focus.

Nota: Non provare a focalizzare con il regolatore di focus in questo momento.

3. Con la mano destra sulla manopola di regolazione dell'altezza, spingere piano o tirare il colposcopio, fino a che si veda il campo da osservare.
4. Se il paziente non fosse centrato, usare la manopola di regolazione dell'altezza per muovere la testa del colposcopio a destra o sinistra. Non è necessario muovere la base. E' anche possibile muovere la testa indipendentemente dal movimento nella postazione centrale. Ruotare la manopola di Regolazione dell'Altezza per muovere la testa in alto o in basso.

Manopola di regolazione dell'altezza esatta

Muovere la testa a sinistra

Muovere la testa a destra

Angolare la testa in alto

Angolare la testa in basso

5. Regolare i controlli di Focus esatto per fornire una vista chiara e nitida dell'area da esaminare. Ruotare la manopola per il Focus che muoverà le lenti ottiche. Regolare l'intensita di luce del reostato come necessario girando il Nodo Reostato nero. Girare il Nodo del filtro verde per una impostazione ottimale nell'area.
6. La testa del Colposcopio può essere stretta o allargata in accordo con le proprie preferenze girando il Nodo di Regolazione dell'Inclinazione della Testa.

SOSTITUZIONE FUSIBILE

• Svitare la base del fusibile usando il cacciavite Phillips screwdriver D+ che è incluso con il colposcopio. Rimuovere il fusibile rotto (eliminarlo correttamente).
• Sostituire con il fusibile incluso con il Colposcopio.
• Avvitare la base del fusibile nella posizione adeguata, usando il cacciavite Phillips.

RISOLUZIONE PROBLEMI

La luce non si accende

L'indicatore di luce Accesa/Spenta brucia

- Assicurarsi che il cavo che scorre dalla testa alla base sia connesso appropriatamente.
- Ruotare il nodo Reostato nero
- Cambiare il bulbo alogeno
- Controllare se il contatto del bulbo non è totale.
- Chiamare il distributore locale Moretti per assistenza.

Indicatore di luce spenta-accesa di non bruciatura

- Collocare una mano di fronte alla testa del Colposcopio, se il bulbo indicatore potesse essersi bruciato.
- Premere il tasto di Accensione /Spegnimento.
- Controllare il cavo per vedere se la presa è sia nel Colposcopio che nella parete.
- Controllare il fusibile. I fusibili sono collocati sulla base del piano d' inclinazione.
- Controllare l'interruttore della parete con un'altro strumento elettrico.
- Chiamare il distributore locale Moretti per assistenza.

GARANZIA

Il prodotto è garantito **2 ANNI** dalla data di acquisto. Il distributore si riserva il diritto di riparare o sostituire le parti affette da difetti di fabbricazione o nei materiali usati, senza nessuna spesa per il cliente. **La garanzia non è applicabile in caso di danni legati ad un uso improprio, ad abusi, ad alterazioni o ad uno smontaggio effettuato da personale non autorizzato.** Per riparazioni, nel rispetto delle suddette condizioni per l'esercizio della garanzia, inviare il prodotto munito della ricevuta di acquisto al rivenditore locale più vicino.

MORETTI®

DIMED®

CERTIFICATO DI GARANZIA

Prodotto_____

Acquistato in data_____

Rivenditore _____

Via **Località**

_____

Venduto a

_____

Via **Località**

_____

MORETTI S.P.A.
www.morettispa.com email: info@morettispa.com
MADE in P.R.C.